CP-X615

PROYECTOR DE **INSTALACIÓN**

Diseñada para su instalación en sedes de mediano y gran tamaño, la CP-X615 es una solución ideal para el mercado empresarial y educativo.

- 4.000 Lúmenes ANSI con zoom óptico
- Contraste: 1.000:1 (Tecnología IRIS)
- Conectividad total
- Inicio rápido y apagado instantáneo
- Desplazamiento manual horizontal y vertical de la lente
- Corrección trapezoidal digital horizontal/vertical
- Cambio de nombre de fuente
- My Button, MyScreen, My Memory
- Resolución preestablecida
- LAN con cables
- Funciones antirrobo:
  – Bloqueo mediante PIN
  – Bloqueo de MyScreen
  – Detector de transiciones





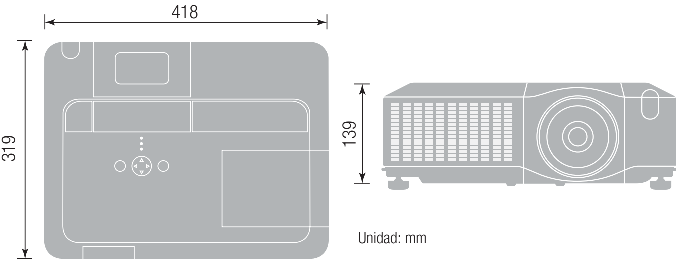


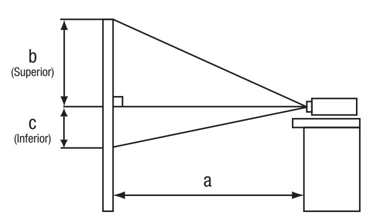
CP-X615 Especificaciones técnicas











a: Distancia de proyección
b: Centro de lente hacia el borde superior de la pantalla
c: Centro de lente hacia el borde inferior de la pantalla

Tamaño de imagen 4:3				
Tamaño de la pantalla (diagonal)	Distancia de proyección (a)		Altura de pantalla (cm)	
	min. (m)	max. (m)	b (superior)	c (inferior)
40" (1,0)	1,2	1,4	55,0	6,0
60" (1,5)	1,8	2,2	82,0	9,0
100" (2,5)	3,0	3,7	137,0	15,0
150" (3,8)	4,6	5,5	206,0	23,0
200" (5,1)	6,1	7,4	274,0	30,0
300" (7,6)	9,2	11,1	411,0	46,0
350" (8,9)	10,8	13,0	480,0	53,0

Tamaño de imagen 16:9				
Tamaño de la pantalla (diagonal)	Distancia de proyección (a)		Altura de pantalla (cm)	
	min. (m)	max. (m)	b (superior)	c (inferior)
40" (1,0)	1,3	1,6	51,0	-2,0
60" (1,5)	2,0	2,4	77,0	-2,0
100" (2,5)	3,3	4,0	129,0	-4,0
150" (3,8)	5,0	6,0	193,0	-6,0
200" (5,1)	6,7	8,0	257,0	-8,0
300" (7,6)	10,0	12,1	386,0	-12,0
350" (8,9)	11,7	14,1	450,0	-15,0





ÓPTICA

Panel LCD	0,8 pulg. P-Si TFT x 3
Resolución	XGA: 1024 puntos x 768 líneas
Brillo — Modo Normal	4.000 Lúmenes ANSI
Modo Eco	3.200 Lúmenes ANSI
Relación de contraste	1.000:1 (Modo teatro)
Lente	F=1,7~1,9, f=24,3~29,2 mm Manul zoom x 1,2, Enfoque manual
Lámpara	275 W UHB
Distancia focal	0,9~10,8 m (ancho), 1,1~13,0 m (tele)
Distancia a relación de ancho (:1)	1,5 (ancho), 1.8 (tele)
Tamaño de pantalla en diagonal	30~350 pulg. (1,8 m @ 60 pulg.)
Número de colores	8 bits/color, 16,7 millones de colores

COMPATIBILIDAD

Compatibilidad con ordenador	VGA, SVGA, XGA, SXGA/SXGA+, compatible con IBM Capacidad UXGA, MAC 16" (Chip Pixelworks)
Compatibilidad con vídeo	NTSC/PAL/SECAM/PAL-M,N/NTSC4.43 SDTV: 525i(480i), 525p(480p), 1125p(576i) HDTV: 750p (720p a 60 Hz), 1125i(1080i a 50/60 Hz)
Plug & Play	DDC2B
Gama de frecuencia	Horizontal: 31,5~106 KHz, Vertical 56~120 Hz

CARACTERÍSTICAS

Corrección trapezoidal	1:1~9:1 con desplazamiento superior
Altavoces	4 x 4 W
Otros	MENÚ: 17 idiomas (Inglés, Francés, Alemán, Español, Italiano, Noruego, Neerlandés, Japonés, Portugués, Chino Simplificado, Coreano, Chino Tradicional, Sueco, Ruso, Finlandés, Polaco, Turco), función de congelado, amplificación, ajuste automático, búsqueda, página arriba y abajo (para ratón USB), corrección de igualación de gamma digital, balance de color, 2-3 de bajada, barrido progresivo, corrección trapezoidal vertical manual, corrección trapezoidal horizontal manual, My Screen, My Memory, My Button, modo blackboard, modo whiteboard, cambio de nombre de fuente, facilidad de cambio de lámpara por la parte de arriba, filtro de aire de alto rendimiento en el lateral, etiqueta del número de serie en el lateral, encendido rápido, encendido directo, apagado directo, barra de seguridad, etiqueta de seguridad incluida, bloqueo mediante identificación personal, bloqueo de Myscreen mediante identificación personal, bloqueo de teclado, ranura Kensington, Compatibilidad con programa de conexión de red (PJ Man, PJ Ctrl), con transferencia de imágenes, con detector de transiciones, e-shot

CONEXIONES

Entrada de datos	D-sub mini de 15 patillas x 1 BNC x 1 HDMI x 1
Salida de datos	D-sub mini de 15 patillas x 1
Entrada de vídeo	Clavija RCA x 1 S-Video x 1 Clavija RCA para componente x 3
Entrada de audio	Mini clavija estéreo x 2 Par de tomas RCA (izquierda/derecha) (seleccionable en menú en pantalla) x 2
Salida de audio	Mini clavija estéreo x 1
Control	D-sub x 1 de 9 patillas para control RS232C USB para control de ratón x 1
Red cableada	RJ-45 para LAN con cables x 1

ALIMENTACIÓN Y CONSUMO ELÉCTRICO

Alimentación eléctrica	100~120/220~240V, cambio automático
Consumo de energía	460 W

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Dimensiones (Anch x Alt x Prof)	418 x 139 x 319 mm (excluyendo pies y extrusiones)
Peso	7,1 Kg
Nivel de ruido (modo normal)	35 dB
(modo silencioso)	29 dB
Filtro de aire	Electroestático

VARIOS

Luz indicadora de lámpara, Luz de encendido, Imagen de montaje en techo, Imagen de proyección trasera

CERTIFICACIÓN

UL60950-1/C-UL, FCC Part 15, clase B, AS/NZS CISPR22 clase B, CE, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN55022, EN55024, EN60950-1

ACCESORIOS INCLUIDOS

Cable RGB, mando a distancia (con puntero láser y clavija con cable), pilas para el mando a distancia, instrucciones de seguridad, guía rápida, manual de usuario en 14 idiomas (Inglés, Francés, Alemán, Español, Italiano, Noruego, Neerlandés, Portugués, Chino Simplificado, Coreano, Sueco, Ruso, Finés, Polaco), cable de alimentación, etiqueta de seguridad, batería de litio para la función de programación

ACCESORIOS OPCIONALES

Lámpara de recambio	DT00871
Lentes opcionales	FL-601: Tiro corto fijo (1: 0,8), F=2,3 (f=13mm) SL-602: Tiro corto (1:1,2~2,0), F=1,9~2,6 (f=20~32mm) LL-603: Tiro largo (1:2,0~3,9), F=2,1~2,9 (f=32~63mm) UL-604: Tiro ultralargo (1:3,9~7,4), F=2,2~3,1 (f=63~117mm)

HITACHI DIGITAL MEDIA, Hitachi Europe S.A, Gran Via Carlos III, 86 Planta 5a, Edificios Trade - Torre Este, 08028 Barcelona, España
Tel: +34 934 092 550 Fax: +34 934 901 863 www.hitachidigitalmedia.com